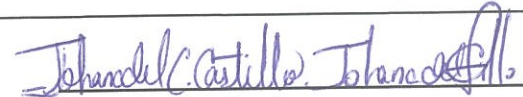


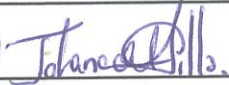
Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Litio Mina, Taje Colonia Zona 194 A		119m	2/5/2021
Coordenadas de Rescate	05 35 808	Descripción de de la Actividad:	
	09 76 509		
Grupo: Reptil Especie: Rhadinaea decorata 17 cm		Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Medidas:		Condición Física:	
		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐ Sexo: ☐ M ☐ F ☒ tpd.		Bosque secundario área de recalderas	
Código de Foto de Rescate:		Terreno inclinado.	
ACF 017R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
0535664		2/5/2021	330 m
0976045			
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
No hay Foto "Rápido desfil."		Bosque secundario con abundantes	
		arborescentes terreno con poca inclinación	
Abdiel Chavarría 		Johandil C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

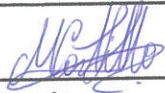
Minera  Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio Mina, Tajo Golina, Zona 193B</u>		Elevación: <u>128m</u>	Fecha de rescate: <u>2-05-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>535524</u> <u>976681</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: <u>Mamífero</u>	Especie: <u>Choloepus hoffmanni</u>	Medidas: <u>400m</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre los árboles caídos.</u>	
Código de Foto de Rescate: <u>EBD 384R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>534526</u> <u>976361</u>	Fecha de Liberación: <u>2-05-2021</u>	Elevación: <u>253m</u>
Código de Foto de Liberación: <u>EBD 384L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque Secundario, terreno Semi inclinado en las laderas de un árbol.</u>	
<u>Edmundo A. Belton</u> 		<u>Johann C. Castillo</u> 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B		158msnm	2/5/2021
Coordenadas de Rescate	535961	Descripción de la Actividad:	
	976479		
Avanzada: ☒ Socuela: ☐ Tala: ☐ Desarraigue: ☐			
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Reptil	Oxybelis brevirostris	120cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.		Basque secundario, terreno inclinado, Serpiente encontrada sobre arbustos	
Código de Foto de Rescate:			
ALG-305-R			
Coordenadas de Liberación	534503	Fecha de Liberación:	Elevación:
	976303	2/5/2021	241msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ALG-305-L		Basque secundario, terreno inclinado, sobre bejucos y arbustos.	
Asly Gonzalez Gonzalez		Johanne C. Castilla Johanne C.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194 B			Elevación:	245 msnm	Fecha de rescate:	2/5/2021
Coordenadas de Rescate		5357 10 976352	Descripción de de la Actividad:			
Grupo:		Especie:	Avanzada: ☒ Socuela: ☐ Tala: ☐ Desarraigue: ☐			
Reptil		Phrynonax poecilonotus	Medidas:		Condición Física:	
			140 cm		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo:		Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :			
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		M ☐ F ☐ Ipd: ☐	Bosque Secundario, terreno inclinado, serpiente encontrada sobre ramas en descomposición.			
Código de Foto de Rescate:		No se tomó. Rápido desplazamiento				
Coordenadas de Liberación		534512 976341	Fecha de Liberación:	2/5/2021	Elevación:	246 msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:				
ALG- 306-L		Bosque Secundario, terreno inclinado con abundante vegetación.				
Asly González González			Tharcel C. Castilla Johane			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista			Nombre y Firma Inspector de ANAM			

Sitio o Área: TMF, South West			Elevación: 136m	Fecha de rescate: 03/05/2021
Coordenadas de Rescate		535887 979059	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: Reptil	Especie: Placerus euryzonus	Medidas: 51cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind	Descripción del Sitio de rescate: Barra secundario con árboles grandes y muchos palmas	
Código de Foto de Rescate: TMQ 396R				
Coordenadas de Liberación		536188 979157	Fecha de Liberación: 03/05/2021	Elevación: 96m
Código de Foto de Liberación: TMQ 396L		Descripción del Sitio de liberación: Barra secundario maduro		
T. Morán - Feirós		Johar del Castillo Branda Alb.		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM		

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194A		Elevación: 137m	Fecha de rescate: 03-05-2021
Coordenadas de Rescate	0535731	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	0976559		
Grupo: Reptil	Especie: Bothriechis schlegelii	Medidas: 25 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : Individuo rescatado en Bosque secundario en el tronco de un árbol, terreno inclinado
Código de Foto de Rescate: MCH022R			
Coordenadas de Liberación	0534736	Fecha de Liberación: 03-05-2021	Elevación: 300 m
	0976255		
Código de Foto de Liberación: MCH022L		Descripción del Sitio de liberación: Liberado en bosque secundario, sobre arbustos terreno plano.	
Melquiades Castillo 		Johana del C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapa Celina, Zona 193 B		282 m	3/5/2021
Coordenadas de Rescate	0535 360 0976 604	Descripción de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Bradypus variegatus	28 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	M ☒ F ☐ Ind. ☐	Bosque secundario área activa de tala, área con la mayor parte de los árboles ya derribados. Se trasladó a clínica veterinaria para continuar su desarrollo.	
Código de Foto de Rescate:	ACF 018 R		
Coordenadas de Liberación	0536 791 0986 073	Fecha de Liberación:	Elevación:
		4/5/2021	64 m
Código de Foto de Liberación:	ACF 018 L		
		Descripción del Sitio de liberación:	
		Bosque secundario área con buena cantidad de arbustiva y árboles de tamaño mediano	
Abdiel Chavarría		Jhonel C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:			Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Joya celina, Zona 193 B			301m	4/5/2021
Coordenadas de Rescate	05 35 360		Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	09 76 604			
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:	
Mamífero	Bradypus variegatus	45cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo:		Sexo:	Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario area de tala activa terreno inclinado y resbaloso.	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		☒ M ☐ F ☐ Ind.		
Código de Foto de Rescate:		ACF 019 B		
Coordenadas de Liberación		06 34 523	Fecha de Liberación:	Elevación:
		09 76 356	4/5/2021	346 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario con árboles de tamaño medio area con poca inclinación		
ACF 019 L				
Abdiel Chavarría		Jhancal C. Castillo		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM		



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194, B		Elevación: 177m	Fecha de rescate: 6-5-2021
Coordenadas de Rescate	535775	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	976425		
Grupo: Reptil	Especie: Phrynonax poecilonotus	Medidas: 145cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Descripción del Sitio de rescate : Bosque Secundario, terreno inclinado entre unos palmos en el suelo.	
Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☐			
Código de Foto de Rescate: EBo 385R			
Coordenadas de Liberación	534685 976101	Fecha de Liberación: 6-5-2021	Elevación: 180m
Código de Foto de Liberación: EBo 385L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque Secundario, terreno semiinclinado entre la hoguera.	
Edmundo A. Beltrán		Jhon del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: <i>Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194A</i>		Elevación: <i>167m</i>	Fecha de rescate: <i>06-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>0535 819</i>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>0976 819</i>		
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Choloepus hoffmanni</i>	Medidas: <i>45 cm</i>	Condición Física: Sano: ☐ Herido: ☒ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: <i>Individuo rescatado en Bosque secundario, terreno inclinado. Enviado a clínica veterinaria por presentar cataratas.</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>MCH023 R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>536789</i> <i>986085</i>	Fecha de Liberación: <i>7-5-21</i>	Elevación: <i>64m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>No se puede fotografíar al elima y estado del tiempo en mal estado, además hay tormenta</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario, arboles interconectados por lianas.</i>		
<i>Melquiades Castillo</i>		<i>Thomas Castillo</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194 B

Elevación:

221m

Fecha de rescate:

7-5-2021

Coordenadas de Rescate

535716
976267

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐Socuela: ☒Tala: ☐Desarraigue: ☐

Grupo:

Reptil

Especie:

Phocercus euryzonus

Medidas:

45cm

Condición Física:

Sano: ☒Herido: ☐Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☐Juvenil: ☒Huevo: ☐

Sexo:

M ☐F ☐Ind ☒

Descripción del Sitio de rescate :

Bosque Secundario, terreno inclinado
entre las hogueras.

Código de Foto de Rescate:

EBO 386 R

Coordenadas de Liberación

535430
975999

Fecha de Liberación:

7-5-2021

Elevación:

198m

Código de Foto de Liberación:

No se pudo tomar la foto debido al
resgado del organismo

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque Secundario, terreno inclinado
entre las hogueras

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Nombre y Firma Inspector de ANAM

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, tajo Colina, Zona 194B		Elevación: 169m	Fecha de rescate: 7-5-2021
Coordenadas de Rescate	53 58 31	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	97 64 73		
Grupo: Reptil	Especie: Rhinodemmys annulata	Medidas: 18cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☐	Descripción del Sitio de rescate: Bosque Secundario, terreno Semi inclinado enfrente al tajo.	
Código de Foto de Rescate: EBO 387 R			
Coordenadas de Liberación	53 54 30	Fecha de Liberación: 7-5-2021	Elevación: 198m
	97 59 19		
Código de Foto de Liberación: EBO 387 L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque Secundario, terreno Semi inclinado enfrente las hogueras.	
Edmundo A. Beltrán		Johand C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: TMF, Presa Oeste, Polígono 4		Elevación: 139m	Fecha de rescate: 08/05/2021
Coordenadas de Rescate	534280	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	981289		
Grupo: Manífero	Especie: Caluromys derbianus	Medidas: 20cm	Condición Física: Sano: ☐ Herido: ☒ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario de vegetación densa. El individuo fue enviado a la clínica porque estaba golpeado.
Código de Foto de Rescate: TMF 397R			
Coordenadas de Liberación	536792 986055	Fecha de Liberación: 10-5-2021	Elevación: 132m
Código de Foto de Liberación: No se pudo tomar la foto debido a que el animal se desplazó rápido.		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario. Luego de 1 día con observación en la clínica veterinaria el animal fue liberado.	
Normbre y Firma Biólogo Rescatista: T. Morán - Peirera		Nombre y Firma Inspector de ANAM: Thane del C. Gutierrez	

Sitio o Área: <i>TMF, Prasa Oeste, Polígono 4</i>			Elevación: <i>139msnm</i>	Fecha de rescate: <i>08/5/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>534280</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐		
	<i>981289</i>			
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Bradypus variegatus</i>	Medidas: <i>50cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque secundario, terreno con inclinación y vegetación densa; Sobre ramas de árboles caídos</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>ALG-307-R</i>				
Coordenadas de Liberación	<i>534827</i> <i>981789</i>	Fecha de Liberación: <i>08/5/2021</i>	Elevación: <i>94msnm</i>	
Código de Foto de Liberación: <i>ALG-307-L</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario, terreno con poca inclinación, Próximo a una quebrada.</i>		
<i>Asly Gonzalez Gonzalez</i>		<i>Jhonn del Castillo Jhonn del Castillo</i>		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM		



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B

Elevación:

149m

Fecha de rescate:

8-5-2021

Coordenadas de Rescate

535920
976483

Descripción de la Actividad:

Avanzada: ☐Socuela: ☒Tala: ☐Desarraigue: ☐

Grupo:

Reptil

Especie:

Bothriechis schlegelii

Medidas:

40cm

Condición Física:

Sano: ☒Herido: ☐Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒Juvenil: ☐Huevo: ☐

Sexo:

M

F

Ind

Descripción del Sitio de rescate:

Bosque Secundario, terreno inclinado entre los hogares.

Código de Foto de Rescate:

EBO 388R

Coordenadas de Liberación

535610
975954

Fecha de Liberación:

8-5-2021

Elevación:

201m

Código de Foto de Liberación:

EBO 388L

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque Secundario, terreno inclinado entre los hogares.

Eduardo A. Beltrán

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Jhonal C. Castillo

Nombre y Firma Inspector de ANAM



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B

Elevación:

231m

Fecha de rescate:

8-5-2021

Coordenadas de Rescate

535774

976365

Descripción de la Actividad:

Avanzada: ☐Socuela: ☒Tala: ☐Desarraigue: ☐

Grupo:

Reptil

Especie:

Corallus annulatus

Medidas:

70cm

Condición Física:

Sano: ☒Herido: ☐Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒Juvenil: ☐Huevo: ☐

Sexo:

M ☐F ☐Ind ☒

Descripción del Sitio de rescate:

Bosque Secundario, terreno inclinado
entre la hoguera.

Código de Foto de Rescate:

EBO 389R

Coordenadas de Liberación

535610

975954

Fecha de Liberación:

8-5-2021

Elevación:

201m

Código de Foto de Liberación:

EBO 389L

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque Secundario, terreno inclinado
entre la hogueraEdmundo A. Beltrán 

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Jhonel C. Castillo 

Nombre y Firma Inspector de ANAM



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194A		Elevación: 165m	Fecha de rescate: 8-5-2021
Coordenadas de Rescate	0535 852	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	0976 766		
Grupo: Mamífero	Especie: Potos flavus	Medidas: 47cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: Individuo rescatado en bosque secundario, terreno inclinado. Se trasladó a clínica veterinaria para su cuidado
Código de Foto de Rescate: MCH024R			
Coordenadas de Liberación	No completa fase de desarrollo.	Fecha de Liberación: No termina el desarrollo.	Elevación:
Código de Foto de Liberación: El individuo no logra completar su fase de desarrollo.		Descripción del Sitio de liberación: Luego de 1 mes y 9 días en clínica el animal no logra completar la fase de desarrollo.	
Melquiades Castillo		Johana del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

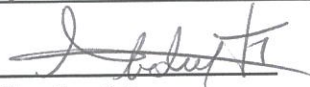
Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194 A		Elevación: 191m	Fecha de rescate: 8-5-2021
Coordenadas de Rescate	0535872 0976808	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: Mamífero	Especie: Microsciurus alfari	Medidas: 25cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: Individuo rescatado en bosque secundario, terreno plano. Se trasladó a clínica veterinaria	
Código de Foto de Rescate: MCH025R			
Coordenadas de Liberación	036792 986055	Fecha de Liberación: 10-5-21	Elevación: 294m
Código de Foto de Liberación: No se pudo tomar el animal se desplaza rápidamente.	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario.		
Melviades Castillo		Johana del C. Castilla	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio Mina, tajo Colina, Zona 194B</u>		Elevación: <u>165m</u>	Fecha de rescate: <u>9-5-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>53 5986</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	<u>976462</u>		
Grupo: <u>Reptil</u>	Especie: <u>Micrurus clarki</u>	Medidas: <u>71cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque Secundario, terreno plano entre las hogueras.</u>
Código de Foto de Rescate: <u>EB0 390R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>53 5610</u>	Fecha de Liberación: <u>9-5-2021</u>	Elevación: <u>201m</u>
Código de Foto de Liberación: <u>EB0 390L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre la hoguera.</u>	
<u>Edmundo A. Belton</u>		<u>Jhancarlos Castillo</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio mina Tapa colina Zona 194 A		160 m	9/5/2021
Coordenadas de Rescate	5340 22 9777 54	Descripción de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cholepus heffernani	55 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	☒ M ☐ F ☐ Ind.	Bosque secundario area inclinada	
Código de Foto de Rescate:	Terreno Empinado - lecho		
ACF020 R			
Coordenadas de Liberación	53 56 10 97 59 54	Fecha de Liberación:	Elevación:
		9/5/2021	201 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF020 L	Bosque secundario con arboles Tomoni mediano		
Abdel Chavarría 		Johanna Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

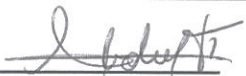
Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mino Tapo colonia Zona 194A		170m	9/5/2021
Coordenadas de Rescate	535786	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976598		
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Bradypus variegatus	60cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ F ☐ Ind. ☐		Bosque secundario Terreno inclinado Día lluvioso	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 021 R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
535610		9/5/2021	201m
975954			
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 021 L		Bosque secundario area con arboles mediano y rastrojo	
Abd'el chavarria 			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

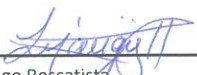


FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio Mina, tajo Colina Zona 194B</u>		Elevación: <u>223m</u>	Fecha de rescate: <u>10-5-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>535816</u> <u>976373</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Grupo: <u>Reptil</u>	Especie: <u>Bothriechis schlegelii</u>	Medidas: <u>656m</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre las hojarasca</u>	
Código de Foto de Rescate: <u>EBO 391R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>535610</u> <u>975984</u>	Fecha de Liberación: <u>10-5-2021</u>	Elevación: <u>201m</u>
Código de Foto de Liberación: <u>6Bo 391L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre las hojarasca</u>	
<u>Edmundo A. Belton</u>		<u>Johann C. Castillo</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapa Colina Zona 194A		203	11/5/2021
Coordenadas de Rescate	535806 976708	Descripción de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Reptil	Phrynanax poecilonotus	105cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Bosque secundario arboreal disperso area de parapiés	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 022 R			
Coordenadas de Liberación	535590 976056	Fecha de Liberación:	Elevación:
		11/5/2021	326 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 022 L		Bosque secundario con gran parte de rastrojos	
Abdlei Chavanna 		Johann C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:		Fecha de rescate:	
Sitio mina, tajo colina, Zona 194A		204m		12/05/2021	
Coordenadas de Rescate:		Descripción de la Actividad:			
535865 976772		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐			
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:		
Momifero	Choloepus hoffmanni	65cm	Sano: ☐ Herido: ☒ Muerto: ☐		
Fases de Desarrollo:		Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:		
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		M: ☒ Ind.: ☐	Bosque secundario, terreno plano Enviado a clínica veterinaria por una herida en la parte superior izquierda		
Código de Foto de Rescate:		Código de Foto de Liberación:			
LYH 27R		LYH 27L			
Coordenadas de Liberación:		Fecha de Liberación:		Elevación:	
537782 984699		14/05/2021		109m	
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:			
LYH 27L		Bosque secundario, terreno con climado árboles interconectados por lianas.			
Linda Yáñez 			Juan Carlos Estrella 		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista			Nombre y Firma Inspector de ANAM		



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: TMF, Presa Oeste, Polígono 5		Elevación: 168m	Fecha de rescate: 12-05-2024
Coordenadas de Rescate	534289	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	981421		
Grupo: Reptil	Especie: Phrynonax pascilonotus	Medidas: 95cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: Bosque secundario, terreno semi inclinado entre la hoguera.	
Código de Foto de Rescate: EBO 392R			
Coordenadas de Liberación	534524	Fecha de Liberación: 12-05-2021	Elevación: 106m
		981308	
Código de Foto de Liberación: No se pudo tomar foto debido a su rápido desplazamiento		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno inclinado entre la hoguera.	
Edmundo A. Ballester		Johann del Castillo	
Normbre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área: <u>Sitio mina, tajo colina, zona 194A</u>		Elevación: <u>188m</u>	Fecha de rescate: <u>13/05/2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>53 58 80</u>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>97 68 23</u>		
Grupo: <u>mamífero</u>	Especie: <u>Caluromys derbianus</u>	Medidas: <u>6 cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terreno plano</u>
Código de Foto de Rescate: <u>L4H 28 R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>53 89 50</u>	Fecha de Liberación: <u>13/05/2021</u>	Elevación: <u>96m</u>
	<u>97 92 81</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>Sin foto de liberación la madre con las crías huyó rápidamente.</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario, terreno plano cerca de una quebrada.</u>	
<u>Linda Yónquez</u>		<u>John A. Castillo</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área: <i>Sitio mina, tajo colina, zona 194A</i>		Elevación: <i>188m</i>	Fecha de rescate: <i>13/05/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>5358 80</i> <i>9768 23</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: <i>Momifero</i>	Especie: <i>Caluromys derbianus</i>	Medidas: <i>6cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque secundario, terreno plano</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>LYH 29R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>5389 50</i> <i>9792 81</i>	Fecha de Liberación: <i>13/05/2021</i>	Elevación: <i>96m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>Sin foto de liberación</i> <i>La madre con sus crías</i> <i>huyeron rápidamente</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario, terreno plano</i> <i>Cerca de una quebrada</i>		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: <i>Linda Yáñez</i>		Nombre y Firma Inspector de ANAM: <i>Blanca C. Cárdenas</i>	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Relina Zona 194A		188m	13/5/2021
Coordenadas de Rescate	538880 976823	Descripción de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐	Socuela: ☐
Mamífero	Culicivora derbianus 20cm	Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Medidas:	Condición Física:
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☒ Ind. ☐	Sano: ☒	Herido: ☐ Muerto: ☐
Código de Foto de Rescate:	Descripción del Sitio de rescate:		
ACF 023 R	Bosque secundario arbolado ya Taludado		
Coordenadas de Liberación	538950 979281	Fecha de Liberación:	Elevación:
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 023 L	Bosque secundario cerca de Cuerpo de agua		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	
Abdón Chavarría		Blanca C. Castilla	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

29

Sitio o Área:

Sitio Mina Tapo Colina Zona 194A

Elevación:

188 m

Fecha de rescate:

13/5/2021

Coordenadas de Rescate

535880

976823

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☐

Tala: ☒

Desarraigue: ☐

Grupo:

Especie:

Mamífero Caluromys derbianus

Medidas:

6 cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☐

Juvenil: ☒

Huevo: ☐

Sexo:

M ☐

F ☐

Ind. ☒

Descripción del Sitio de rescate:

Bosque secundario árboles ya
Taludados

Código de Foto de Rescate:

ACF024R

Coordenadas de Liberación

538950

979281

Fecha de Liberación:

13/5/2021

Elevación:

96 m

Código de Foto de Liberación:

ACF024L

Descripción del Sitio de liberación:

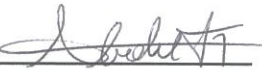
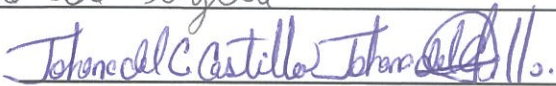
Bosque secundario cerca de
Cuerpo de agua

Abdiel Chevarria

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Johanna C. Estrella

Nombre y Firma Inspector de ANAM

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mena Tapo colina Zona 194 A		188m	13/5/2021
Coordenadas de Rescate	53 5880 97 68 23	Descripción de de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Culuramys derbianus	6 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☒	Basque secundario ya arboles Tuladues	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 025 R			
Coordenadas de Liberación	53 8950 97 9281	Fecha de Liberación:	Elevación:
		13/5/2021	96 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 025 L	Basque secundario cerca de cuerpo de agua		
Abdiel Chavarría 		Johncal Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:			Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo colina Zona 194 A			188m	13/5/2021
Coordenadas de Rescate		Descripción de de la Actividad:		
53 58 80 97 68 23		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐		
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:	
Mumifera	Caluromys derbianus	6 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :		
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Inv.		Bosque secundario arboreal yu taludera		
Código de Foto de Rescate:				
ACF 026 R				
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:	
53 89 50 97 92 81		13/5/2021	96 m	
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 026 L		Bosque secundario cerca de cuerpo de agua		
Abdiel Chavarria		Johann C. Castilla		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM		



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio mina, tajo colina, zona 194B</u>		Elevación: <u>216m</u>	Fecha de rescate: <u>14/05/2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>536029</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	<u>976336</u>		
Grupo: <u>Reptil</u>	Especie: <u>Chironius grandisquamis</u>	Medidas: <u>64cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	
Código de Foto de Rescate: <u>LYH 30R</u>		Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terre inclinado cerca de una quebrada</u>	
Coordenadas de Liberación	<u>536029</u>	Fecha de Liberación: <u>14/05/2021</u>	Elevación: <u>216m</u>
	<u>976336</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>LYH 30L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario, terreno plano con abundante hojarasca.</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: <u>Linda Yáñez</u>		Nombre y Firma Inspector de ANAM: <u>Juan del C. Castilla</u>	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapa Colina Zona 194 B		157m	15/5/2021
Coordenadas de Rescate		Descripción de de la Actividad:	
0535992 0976407		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Reptil	Phrynomys brevicaudatus	152 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ipd.		Bosque secundario área de tala cerca de un cuerpo de agua Terreno lodoso	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 027 R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
0535528 0976039		15/5/2021	333 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 027 L		Bosque secundario con área de rostrero abundante.	
Abdiel Chavarría		Blanca del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

34

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapa Colina Zona 194 B		155m	15/5/2021
Coordenadas de Rescate	0535 992 0976 407	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Reptil	Dipsos temporalis	Medidas:	Condición Física:
	27cm		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ibd. ☒	Bosque secundario área de tala activa cerca de un cuerpo de agua	
Código de Foto de Rescate:	ACF 028 R		
Coordenadas de Liberación	0535 528 0976 039	Fecha de Liberación:	Elevación:
		15/5/2021	333 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 028 L	Bosque secundario área de rastrojo Terreno inclinado.		
Abdiel Chavarría 		Jhon del Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

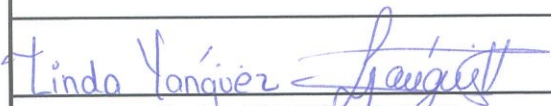
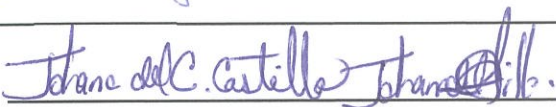


FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colina Zona 194 B		153 m	15/5/2021
Coordenadas de Rescate	0535911	Descripción de la Actividad:	
	0976351		
		Avanzada: ☐	Socuela: ☐
		Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Reptil	Phrynomys pascilometus	141 cm	Sano: ☒
		Herido: ☐	Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☒ Ind.		Bosque secundario Tala activa terreno inclinado, con balsas	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 029 R			
Coordenadas de Liberación	0535526	Fecha de Liberación:	Elevación:
	0976041	15/5/2021	327 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 029 L		Bosque secundario con una área de restropeo terreno humedo.	
Abdiel Chavarría		Johán del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:		Fecha de rescate:	
Sitio mina, tajo colina, zona 194B		127m		15/5/2021	
Coordenadas de Rescate:		Descripción de de la Actividad:			
53 9624 98 09 97		Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐			
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:		
Reptil	Pliocercus euryzonus	34cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐		
Fases de Desarrollo:		Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :		
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		M ☐ F ☐ Ind. ☒	Bosque secundario, con vegetación densa y terreno inclinado		
Código de Foto de Rescate:					
LYH 31 R					
Coordenadas de Liberación:		Fecha de Liberación:		Elevación:	
536029 976336		15/5/2021		216m	
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:			
LYH 31L		Bosque secundario, terreno plano con abundante hojorasca.			
 Linda Yonquier Nombre y Firma Biólogo Rescatista			 Juan C. Castillo Nombre y Firma Inspector de ANAM		



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: <i>TMF, Presa Oeste, Polígono 6</i>		Elevación: <i>178m</i>	Fecha de rescate: <i>16-5-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>0534538</i>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>0981768</i>		
Grupo: <i>Reptil</i>	Especie: <i>Amastridium veliferum</i>	Medidas: <i>28cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☒ Ind	Descripción del Sitio de rescate: <i>Bosque secundario, terreno plano, en medio del camino.</i>
Código de Foto de Rescate: <i>MCH026R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>0534865</i> <i>0981993</i>	Fecha de Liberación: <i>16-5-2021</i>	Elevación: <i>92m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>MCH026L</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Liberado en bosque secundario, terreno plano cerca de quebrada</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: <i>Melquiades Castillo</i>		Nombre y Firma Inspector de ANAM: <i>Thomás Castillo</i>	

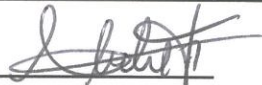


FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: TMF, Presa Oeste, Polígono 6		Elevación: 170m	Fecha de rescate: 16-5-2021
Coordenadas de Rescate	0534527 0981789	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: Reptil	Especie: Phrynonax poecilonotus	Medidas: 125cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☒	Descripción del Sitio de rescate: Bosque secundario, terreno plano, cruzando el camino.	
Código de Foto de Rescate: MCH027R			
Coordenadas de Liberación	0534865 0981992	Fecha de Liberación: 16-5-2021	Elevación: 92m
Código de Foto de Liberación: MCH027L	Descripción del Sitio de liberación: Liberado en bosque secundario, terreno plano cerca de quebrada		
Melquiades Castillo		Johanna C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colina Zona 194 B		227m	16/5/2021
Coordenadas de Rescate	05 35 7 40 09 76 35 9	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐	Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐
Mamífero	Cheloberus hoffmanni 65 cm	Medidas:	Condición Física:
Fases de Desarrollo:		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☐ M ☒ V ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate :	
Código de Foto de Rescate:	Bosque secundario tala activa terreno inclinado clima seco		
ACF 030 R			
Coordenadas de Liberación	0535618 0976043	Fecha de Liberación:	Elevación:
Código de Foto de Liberación:	16/5/2021 308 m		
ACF 030 L		Descripción del Sitio de liberación:	
		Bosque secundario área con árboles mediano.	
Abdiel Chavarría 		Abdiel C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colina Zona 194 B		208	16/5/2021
Coordenadas de Rescate	0535 743 0976 424	Descripción de de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Bradypus variegatus	42cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☒ F ☐ Ind. ☐	Bosque secundario clima seco Terreno inclinado.	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 031 R			
Coordenadas de Liberación	0535 618 0976 043	Fecha de Liberación:	Elevación:
		16/5/2021	308 m.
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 031 L		Bosque secundario área con árboles mediano.	
Abdón Chavarría		Johann C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B

Elevación:

117 msnm

Fecha de rescate:

16-05-2021

Coordenadas de Rescate

536192

976440

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☒

Tala: ☐

Desarraigue: ☐

Grupo:

Especie:

Reptil

Dipsas temporalis

Medidas:

33cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒

Juvenil: ☐

Huevo: ☐

Sexo:

M ☐

F ☐

Ind. ☒

Descripción del Sitio de rescate :

Bosque secundario, terreno inclinado.
Próximo a una quebrada.

Código de Foto de Rescate:

RVL377R

Coordenadas de Liberación

534163

987462

Fecha de Liberación:

16-05-2021

Elevación:

44 msnm

Código de Foto de Liberación:

RVL377L

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque secundario, terreno plano con
abundante hojarasca húmeda.

Rogelio Vargas Rogelio Vargas

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Johand Castillo Johand Castillo

Nombre y Firma Inspector de ANAM

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194 B.

Elevación:

117msnm

Fecha de rescate:

16-05-2021

Coordenadas de Rescate

5361 94

9764 41

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☒

Tala: ☐

Desarraigue: ☐

Grupo:

Especie:

Reptil

Rhino chlenomys annulata

Medidas:

16cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒

Juvenil: ☐

Huevo: ☐

Sexo:

M

F

Ind.

Descripción del Sitio de rescate :

Bosque secundario, terreno inclinado.
Próximo a una quebrada.

Código de Foto de Rescate:

RVL378R

Coordenadas de Liberación

5341 63

9874 62

Fecha de Liberación:

16-5-2021

Elevación:

44 msnm

Código de Foto de Liberación:

RVL378L

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque secundario, terreno plano con
abundante hojarasca húmeda.

Rogelio Vargas Rogelio Vargas

Nombre y Firma Biólogo/Rescatista

Thamara Castilla Thamara Castilla

Nombre y Firma Inspector de ANAM



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B		139msnm	16-5-2021
Coordenadas de Rescate	536141	Descripción de de la Actividad:	
	976454		
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Reptil	Phioecercus eurizonus	Medidas: 38 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☒		
Código de Foto de Rescate:		Bosque secundario, terreno inclinado con hojarasca húmeda.	
RVL379R			
Coordenadas de Liberación	534163	Fecha de Liberación:	Elevación:
	987462	16-5-2021	44msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
RVL 379L		Bosque secundario, terreno plano con abundante hojarasca húmeda.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Jhonel C. Cistillo Jhonel C. Cistillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B		Elevación: 143msnm	Fecha de rescate: 16-05-2021
Coordenadas de Rescate	536152	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	976452		
Grupo: Reptil	Especie: Phrynonax poecilonotus	Medidas: 72cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Descripción del Sitio de rescate:	
Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.		Bosque secundario, terreno inclinado, Próximo a una quebrada	
Código de Foto de Rescate: RVL380R			
Coordenadas de Liberación	539562	Fecha de Liberación: 16-05-2021	Elevación: 116 msnm
Código de Foto de Liberación: No se pudo tomar foto animal de rápido desplazamiento		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario con abundante hojascas, terreno plano.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Jhonel C. Castillo Jhonel C.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio mina, Tajo Colina, Zona 194B		1163 msnm	16-05-2021
Coordenadas de Rescate	536150	Descripción de de la Actividad:	
	976348		
Grupo:		Avanzada: ☐	Socuela: ☒
Especie:		Tala: ☐	Desarraigue: ☐
Reptil Sibon nebulatus		Medidas:	Condición Física:
		54cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☒ Ind. ☐		
Código de Foto de Rescate:		Bosque secundario, terreno inclinado. Próximo a una quebrada.	
RVL381R			
Coordenadas de Liberación	539562	Fecha de Liberación:	Elevación:
	979640	16-05-2021	116 msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
RVL381L		Bosque secundario con abundante hojaseca, Terreno plano.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Thomas C. Castillo Thomas C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área: <i>Sitio Minas, Tejo Colina, Zona 194B</i>		Elevación: <i>164 msnm</i>	Fecha de rescate: <i>16-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>536150</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	<i>976353</i>		
Grupo: <i>Reptil</i>	Especie: <i>Bothriechis schlegelii</i>	Medidas: <i>48cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque secundario, Terreno inclinado. Arboles interconectados por lianas</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>RVL382R</i>		Coordenadas de Liberación	Fecha de Liberación: <i>16-05-2021</i>
		<i>539562</i> <i>979640</i>	Elevación: <i>116 msnm</i>
Código de Foto de Liberación: <i>RVL382L</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario con abundante hojarasca, Terreno plano.</i>	
<i>Rogelio Vargas Rogelio Vargas</i> Nombre y Firma Biólogo Rescatista		<i>Johann C. Cistillo Blasco del C. Alb.</i> Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tapo Colina, Zona 194B		157msnm	16-05-2021
Coordenadas de Rescate	536133	Descripción de la Actividad:	
	976382		
Grupo:		Avanzada:	Socuela:
Especie:		Tala:	Desarraigue:
Reptil Phrynonax poecilonotus		Medidas:	Condición Física:
		124cm	Sano:
			Herido:
			Muerto:
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Bosque secundario, terreno inclinado.	
Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.			
Código de Foto de Rescate:		Código de Foto de liberación:	
No se pudo tomar foto por rápido desplazamiento		RVL 383L	
Coordenadas de Liberación:		Fecha de Liberación:	Elevación:
539562		16-05-2021	116 msnm
979640			
Descripción del Sitio de liberación:			
Bosque secundario con abundante hojarasca, terreno plano.			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Jhonel C. Castillo Jhonel C. Castillo	

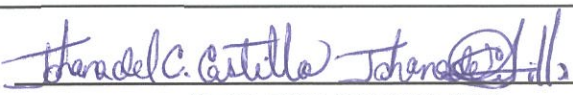


FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

48

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tococolina Plataforma CO 00004		218 m	17/5/2021
Coordenadas de Rescate	05 33 972 09 77 788	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:		Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Especie:		Medidas:	
Reptil Buthrops asper		21 cm	
Fases de Desarrollo:		Condición Física:	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Descripción del Sitio de rescate:			
Código de Foto de Rescate:			
ACF 032 R		Bosque secundario área del campamento plataforma CO 0004 sitio inclinado	
Coordenadas de Liberación	0534 032 09 77 791	Fecha de Liberación:	Elevación:
		17/5/2021	222 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
No se pudo tomar foto por rápido desplazamiento		Bosque secundario cerca de un cuerpo de agua vegetación abundante	
Abdiel Chavarría 		Hendel C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área: <u>Sitio Mina, Tajo Golina, Zona 194B</u>		Elevación: <u>153m</u>	Fecha de rescate: <u>11-5-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>535828</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976420</u>		
Grupo: <u>Mamífero</u>	Especie: <u>Calomys derbianus</u>	Medidas: <u>20cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre árboles caídos.</u>
Código de Foto de Rescate: <u>EB0393R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>535601</u>	Fecha de Liberación: <u>17-5-2021</u>	Elevación: <u>201m</u>
	<u>975953</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>EB0393L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque Secundario, terreno inclinado entre los árboles de un árbol</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista <u>Enrico A. Beltrán</u>		Nombre y Firma Inspector de ANAM <u>Juan de C. Castillo</u>	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, Tejo Colina, Zona 194B		Elevación: 174m	Fecha de rescate: 18-5-2021
Coordenadas de Rescate	53 58 59	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 62 49		
Grupo: Reptil	Especie: Bothriechis schlegelii	Medidas: 79cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☒	Descripción del Sitio de rescate : Bosque Secundario, terreno plano entre los ramos de un árbol,	
Código de Foto de Rescate: EB0394R			
Coordenadas de Liberación	53 55 36	Fecha de Liberación: 18-5-2021	Elevación: 201m
	97 59 14		
Código de Foto de Liberación: EB0394L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque Secundario, terreno inclinado entre la hoguera	
Edmundo A. Botas 		Therese del Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio Mina, tajo Colina, Zona 194B</u>		Elevación: <u>175 m</u>	Fecha de rescate: <u>18-5-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>535776</u>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976394</u>		
Grupo: <u>Mamífero</u>	Especie: <u>Choloepus hoffmanni</u>	Medidas: <u>75 cm</u>	Condición Física: Sano: ☐ Herido: ☒ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: <u>Bosque Secundario, terreno Semi plano entre orobos caídos</u>
Código de Foto de Rescate: <u>EB0395R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>537183</u>	Fecha de Liberación: <u>28-6-2021</u>	Elevación: <u>280 m</u>
	<u>975293</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>No se toma fotografía por mal clima, lluvias fuertes y tormenta.</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>En clínica para su recuperación. Luego de 20 días en clínica el animal es liberado.</u>	
<u>Edmundo L. Ballín</u>		<u>Johand C. Castilla</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área:

Sitio Mina, tajo Gloria, Zona 194B

Elevación:

185m

Fecha de rescate:

18-5-2021

Coordenadas de Rescate

535873

976382

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☐

Tala: ☒

Desarraigue: ☐

Grupo:

Momipera

Especie:

Bradypus variegatus

Medidas:

71cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒

Juvenil: ☐

Huevo: ☐

Sexo:

☒ M

☒ F

☐ Ind.

Descripción del Sitio de rescate :

Bosque Secundario, terreno inclinado
entre árboles caídos

Código de Foto de Rescate:

EB0 396 R

Coordenadas de Liberación

535536

975917

Fecha de Liberación:

18-5-2021

Elevación:

261m

Código de Foto de Liberación:

EB0396L

Descripción del Sitio de liberación:

Bosque Secundario, terreno semi inclinado
entre los lianos de un árbol.

Edmundo A. Beltrán



Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Johanna K. Castillo

Nombre y Firma Inspector de ANAM

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

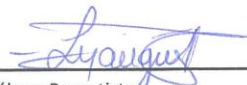
Sitio o Área: <i>Sitio Mina, tajo Colina, Zona 194 B</i>		Elevación: <i>185m</i>	Fecha de rescate: <i>18-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>535873</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>976382</i>		
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Bradypus variegatus</i>	Medidas: <i>20cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque Secundario, terreno inclinado entre árboles caídos</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>EBO 397B</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>535536</i>	Fecha de Liberación: <i>18-5-2021</i>	Elevación: <i>201m</i>
	<i>975917</i>		
Código de Foto de Liberación: <i>EBO397L</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque Secundario, terreno semi inclinado entre pilares de árboles.</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista <i>Edmundo L. B. Herrera</i>		Nombre y Firma Inspector de ANAM <i>Jonathan C. Astillero</i>	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio mina, tajo colina, zona 194 B		Elevación: 190 m	Fecha de rescate: 18/5/2021
Coordenadas de Rescate	53 6038	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 63 18		
Grupo: Reptil	Especie: Rhadinaea decorata	Medidas: 32 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno plano con abundante hojarasca
Código de Foto de Rescate: LYH 32 R			
Coordenadas de Liberación	53 9628 98 0961	Fecha de Liberación: 18/5/2021	Elevación: 105 m
Código de Foto de Liberación: LYH 32 L	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano, sobre un tronco seco con abundante hojarasca		
Linda Vanquiez			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: Sitio mina, tojo colina, zona 194B		Elevación: 192m	Fecha de rescate: 18/5/2021
Coordenadas de Rescate 536039 976388		Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: Mamífero	Especie: Bradypus variegatus	Medidas: 54cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno inclinado sobre un árbol caído.	
Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.			
Código de Foto de Rescate: LYH 33 R			
Coordenadas de Liberación 539628 980961		Fecha de Liberación: 18/5/2021	Elevación: 105m
Código de Foto de Liberación: LYH 33 L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano sobre un árbol	
Linda Yañez 		Thomas C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio mina, tajo colina, zona 194 B		Elevación: 179m	Fecha de rescate: 19/5/2021
Coordenadas de Rescate	535914	Descripción de de la Actividad:	
	976409		
Grupo: Momi kro		Especie: Brody pos variegatus	
Medidas: 56cm		Condición Física:	
Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐ ☒ ☒ Ind.			
Código de Foto de Rescate: LYH 34 R		Bosque secundario, terreno inclinado sobre rama de árboles caídos.	
Coordenadas de Liberación	539551	Fecha de Liberación:	Elevación:
	979628	19/5/2021	162m
Código de Foto de Liberación: LYH 34 L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano	
Linda Yañez		Johanna Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <i>Sitio mina, bajo colina, zona 194B</i>		Elevación: <i>192m</i>	Fecha de rescate: <i>19/5/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>53 6026</i>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>97 6267</i>		
Grupo: <i>Reptil</i>	Especie: <i>Phrynonax poecilonotus</i>	Medidas: <i>120cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: <i>Bosque secundario, terreno plano con hojarasca</i>
Código de Foto de Rescate: <i>LYH 35 R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>53 9551</i> <i>97 9628</i>	Fecha de Liberación: <i>19/5/2021</i>	Elevación: <i>162 m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>Sin foto de liberación por rápido desplazamiento.</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario, de vegetación densa terreno plano.</i>	
<i>Linda Yáñez</i> <i>[Firma]</i>		<i>Jhon del Castillo</i> <i>[Firma]</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio mina Tojo colina Zona 194 B		116 m	20/5/2021
Coordenadas de Rescate	535884 976398	Descripción de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐	Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐
Mamífero	Bradypus variegatus	Medidas:	Condición Física:
	42 cm	Sano: ☒	Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	☒ M ☐ F ☐ Ind.	Bosque secundario terreno inclinado sector de árboles ya talados "balsas"	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 33 R			
Coordenadas de Liberación	535581 976042	Fecha de Liberación:	Elevación:
		20/5/2021	336 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 33 L	Bosque secundario terreno seco con árboles y arbustos.		
Abdial Chavarrín		Thomas C. Castilla	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

59

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Topo Celina, Zona 194B		212m	20/5/2021
Coordenadas de Rescate	53 57 69	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 63 64		
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cyclopes dorsalis	15cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐ ☐ M ☐ F ☒ Ind.		Bosque secundario área rastrojo y bolera Terreno inclinado	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 34 R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
53 55 73		20/5/2021	342 m
97 60 38			
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
No Hay foto Repido deplazamito	Bosque secundario Terreno inclinado mucho arbustos		
Abdiel Chavarría		Ithamar Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapocolina Zona 194 B		204 m	20/5/2021
Coordenadas de Rescate	535784 976333	Descripción de de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cholepus hoffmanni	67 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☒ Ind. ☐	Bosque secundario área de tala terreno inclinado clima soleado.	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 35 R			
Coordenadas de Liberación	535602 976035	Fecha de Liberación:	Elevación:
		20/5/2021	320 m
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 35 L		Bosque secundario con área de árboles de tamaño mediano	
Abdiel Chavarría		Jhonel Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tapa Colina, Zona 194 B		204m	20/5/2021
Coordenadas de Rescate	53 57 84	Descripción de de la Actividad:	
	97 63 33		
		Avanzada: ☐	Socuela: ☐
		Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cholepus hoffmanni	20 cm	Sano: ☒
		Herido: ☐	Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Bosque secundario área de tala	
Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.		activa terreno inclinado	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 36 R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
53 56 02		20/5/2021	320 m
97 60 35			
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
ACF 36 L		Bosque secundario con arboles de tamaño mediano	
Abdiel Chavarría		Johann de la Cruz	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tapachino, Zona 194 B		261m	20/5/2021
Coordenadas de Rescate	535707 976351	Descripción de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Coendou quichua	40cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☒	Bosque secundario arboles embalsado terreno inclinado	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 37 R			
Coordenadas de Liberación	0535550 976049	Fecha de Liberación:	Elevación:
		20/5/2021	339 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 37 L	Bosque secundario con área de rastrojo, arbusto medianos		
Abdiel Chavarría		Tharckel C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B		206 msnm	20-05-2021
Coordenadas de Rescate	5360 53	Descripción de de la Actividad:	
	9763 46		
Grupo:		Avanzada: ☐	Socuela: ☒
Especie:		Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Reptil Phrynonax poecilonotus		Medidas:	Condición Física:
		128cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐			
Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.			
Código de Foto de Rescate:		Pasque secundario, Terreno inclinado.	
RVL384R			
Coordenadas de Liberación	539562	Fecha de Liberación:	Elevación:
	9796 40	20-05-2021	116 msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
RVL384L		Bosque secundario con abundante hojarasca, terreno plano.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Johann del Castillo Johann del Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

64

Sitio o Área:

Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B

Elevación:

222msnm

Fecha de rescate:

21-5-2021

Coordenadas de Rescate

536062

976356

Descripción de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☐

Tala: ☒

Desarraigue: ☐

Grupo:

Especie:

Ave Ramphastos swainsonii

Medidas:

17.5cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☐

Juvenil: ☒

Huevo: ☐

Sexo:

M

F

Ind. ☒

Descripción del Sitio de rescate:

Bosque secundario, terreno inclinado.

Enviado a clínica para completar fases de desarrollo.

Código de Foto de Rescate:

RVC 385R

Coordenadas de Liberación

537183

975294

Fecha de Liberación:

19/6/2021

Elevación:

280m

Código de Foto de Liberación:

No se toma su desplazamiento
fue rápido

Descripción del Sitio de liberación:

Luego de 24 días en clínica el animal es
liberado, bosque secundario.

Rogelio Vargas Rogelio Vargas

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Johann C. Castillo Johann C. Castillo

Nombre y Firma Inspector de ANAM

Sitio o Área: <i>Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B</i>		Elevación: <i>189m</i>	Fecha de rescate: <i>23-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>536044</i>	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>976378</i>		
Grupo: <i>Reptil</i>	Especie: <i>Phrynonax poecilonotus</i>	Medidas: <i>115cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind	Descripción del Sitio de rescate: <i>Bosque secundario, terreno inclinado, cruzando el camino.</i>
Código de Foto de Rescate: <i>MCH28R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>539526</i>	Fecha de Liberación: <i>23-05-2021</i>	Elevación: <i>129m</i>
	<i>979623</i>		
Código de Foto de Liberación: <i>MCH28L</i>		Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario, terreno plano, cerca de quebrada</i>	
<i>Melquiades Castillo</i>		<i>Johanna C. Castillo</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colinas Zona 194 B		220 m	23/5/2021
Coordenadas de Rescate	535683 976280	Descripción de de la Actividad:	
		Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Caluromys derbianus	30 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	☒ M ☐ F ☐ Ind.	Bosque secundario terreno inclinado tala activa	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 38 R			
Coordenadas de Liberación	535535 976010	Fecha de Liberación:	Elevación:
		23/5/2021	377 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
No hay Foto "rapido mover."	Bosque secundario con sección de rastrojo pendiente pronunciada		
Abdiel Chavarría		Johann C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colina Zona 194 B		236m	24/5/2021
Coordenadas de Rescate	5305664	Descripción de la Actividad:	
	976263		
Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐			
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cheloeopus Hoffmanni	52cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Bosque secundario terreno	
Código de Foto de Rescate:		Inclinado area de tala activa	
ACF 39 R			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
535524		24/5/2021	377m
976037			
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
No se pueden tomar foto al animal se desplaza rápidamente		Bosque secundario árboles de	
		Tamaño mediano área pastoreo	
Abdiel Chavarría		Jorge del Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <i>Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B</i>		Elevación: <i>159m</i>	Fecha de rescate: <i>24-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>536101</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>946430</i>		
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Bradypus variegatus</i>	Medidas: <i>35cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque secundario, terreno inclinado</i>
Código de Foto de Rescate: <i>MCH 30R</i>			
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación:	Elevación:
<i>536223</i> <i>975536</i>		<i>24-05-2021</i>	<i>290m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>MCH 30L</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Liberado en Bosque secundario, terreno plano</i>		
<i>Melquiades Castillo</i>		<i>Jhon del C. Castillo</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: <i>Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B</i>		Elevación: <i>159m</i>	Fecha de rescate: <i>24-05-2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>536101</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>976430</i>		
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Bradypus variegatus</i>	Medidas: <i>60cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Bosque secundario, Terreno inclinado</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>MCH29R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>536223</i>	Fecha de Liberación: <i>24-05-2021</i>	Elevación: <i>290 m</i>
	<i>975536</i>		
Código de Foto de Liberación: <i>MCH29L</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Liberado en Bosque secundario, terreno plano.</i>		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista <i>Melquiades Castillo</i>		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE <i>Thomás del C. Castillo</i>	

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B		Elevación: 190msnm	Fecha de rescate: 24-05-2021
Coordenadas de Rescate	536046	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976321		
Grupo: Mamífero	Especie: Sciurus granatensis	Medidas: 8cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno inclinado. Enviado a clínica a completar fases de desarrollo.	
Código de Foto de Rescate: RVL 386 R			
Coordenadas de Liberación	534212 976515	Fecha de Liberación: 27-5-2021	Elevación: 294m
Código de Foto de Liberación: No foto al animal se desplazo rapidamente	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario.		
Rogelio Vargas Rogelio Vargas.		Thomás C. Cotto	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 194B			Elevación: 217 msnm	Fecha de rescate: 25-5-2021
Coordenadas de Rescate	536049		Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976373			
Grupo: Mamífero	Especie: Choloepus hoffmanni	Medidas: 62cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : Pastoreo, terreno inclinado. Próximo al río.	
Código de Foto de Rescate: No se pudo tomar foto por lluvia.				
Coordenadas de Liberación	539641		Fecha de Liberación:	Elevación:
	980964		25-5-2021	93 msnm
Código de Foto de Liberación: RVL 387 L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano. Árboles interconectados por lianas		
Regelio Vargas Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Isaac del Castillo Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE		



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tapo Colina, Zona 194B		165msnm	25-5-2021
Coordenadas de Rescate	536210	Descripción de de la Actividad:	
	976345		
		Avanzada: ☐	Socuela: ☐
		Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Mamífero	Cholepus hoffmanni	58cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Bosque secundario, terreno inclinado. Arboles con lianas.	
Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.			
Código de Foto de Rescate:			
RVL 388 R			
Coordenadas de Liberación	539641	Fecha de Liberación:	Elevación:
	980964	25-5-2021	93msnm
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
RVL 388 L	Arboles interconectados con lianas. Bosque secundario, terreno plano.		
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Johann Castillo Johann Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

73

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Saje Colina, Zona 193 C		156m	26/05/2021
Coordenadas de Rescate	534757	Descripción de la Actividad:	
	976941		
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Reptil	Dactylopsaurus stenophrys	Medidas:	Condición Física:
		181m	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind ☒		
Código de Foto de Rescate:		El animal estaba en un hueco: THQ398R (Nahay)	
El animal estaba en un hueco: THQ398R (Nahay)		El individuo se encontraba en un hueco.	
Coordenadas de Liberación	537364	Fecha de Liberación:	Elevación:
	985078	27/05/2021	67m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
THQ398L	Bosque secundario de vegetación densa. El individuo se liberó en día despejado debido a las fuertes lluvias.		
T. Morán - (Firma)		Thomas Castilla (Firma)	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: <u>Sitio mina, bajo colina, zona 144B</u>		Elevación: <u>206m</u>	Fecha de rescate: <u>26/5/2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>536038</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976310</u>		
Grupo: <u>mamífero</u>	Especie: <u>Coendou quichua</u>	Medidas: <u>42cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☒ Ind. ☐	
Código de Foto de Rescate: <u>LYH 36R</u>		Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terreno denso inclinado. Enviado a clínica. para observación</u>	
Coordenadas de Liberación	<u>5357385</u>	Fecha de Liberación: <u>27/05/2021</u>	Elevación: <u>69m</u>
	<u>985085</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>LYH 36L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario de vegetación densa.</u>	
<u>Linda Yáñez</u> Nombre y Firma Biólogo Rescatista		<u>Thomás C. Castilla</u> Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio mina, tajo colina, zona 194 B		Elevación: 137m	Fecha de rescate: 28 / 5 / 2021
Coordenadas de Rescate	53 61 78	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 62 64		
Grupo: Mamífero	Especie: Bradypus variegatus	Medidas: 50cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ ☒ ☐ F ☐ Ind.		Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno inclinado sobre rama de árboles caído	
Código de Foto de Rescate: LYH 37 R			
Coordenadas de Liberación	53 46 06	Fecha de Liberación: 28 / 5 / 2021	Elevación: 109m
	98 49 52		
Código de Foto de Liberación: No se toma foto debido a mal clima y tormenta.	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario vegetación densa, árboles interconectados con lianas		
Linda Yáñez		Jhon del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio mina, bajo colina, zona 194 B		Elevación: 163m	Fecha de rescate: 28/5/2021
Coordenadas de Rescate	536177	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976280		
Grupo: Mamifero	Especie: Choloepus hoffmanni	Medidas: 60cm	Condición Física: Sano: ☐ Herido: ☒ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno inclinado sobre árboles con lianas caídas. Enviado a clínica veterinaria para observación	
Código de Foto de Rescate: RVL 389 R.			
Coordenadas de Liberación	534158 987455.	Fecha de Liberación: 17-6-2021	Elevación: 47m
Código de Foto de Liberación: RVL 389L	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario. Después de 19 días en la clínica veterinaria el animal es liberado.		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: Rogelio Vargas		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE: Thaniel Castillo	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Línea de Distribución Eléctrica, Posa 12		106m	29/05/2021
Coordenadas de Rescate	540141	Descripción de la Actividad:	
	977020		
		Avanzada: ☐	Socuela: ☒
		Tala: ☐	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Reptil	Bothrops asper	145cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Qua de resajo, antigua tala. El individuo se encontraba debajo de un tronco.	
Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.			
Código de Foto de Rescate:			
TMQ 399R			
Coordenadas de Liberación	537364	Fecha de Liberación:	Elevación:
	985078	29/05/2021	67m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
TMQ 399L	Bosque secundario de vegetación densa, con abundancia de palmas.		
T. Morán - (Firma)		Jhon del C. Castillo (Firma)	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Línea de Distribución Eléctrica, Posa 12		106m	29/05/2021
Coordenadas de Rescate	540141	Descripción de de la Actividad:	
	977020		
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Reptil	Bothrops asper	Medidas:	
		130cm	
Fases de Desarrollo:		Condición Física:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Código de Foto de Rescate:		Descripción del Sitio de rescate:	
No se tomaron por que estaba en un huevo.		Que de resacas, antiguo tala el individuo se encontraba en un huevo.	
Coordenadas de Liberación	537367	Fecha de Liberación:	Elevación:
	985078	29/05/2021	67m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
THP400L	Bosque secundario de vegetación densa, con abundancia de palmas.		
T. Morán - Peirón		Jhonatan Castilla Jhonatan P.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

79

Sitio o Área: <u>Sitio mina, bajo colina, zona 194B</u>		Elevación: <u>182m</u>	Fecha de rescate: <u>29/5/2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>536071</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976391</u>		
Grupo: <u>Mamífero</u>	Especie: <u>Bradypus variegatus</u>	Medidas: <u>55cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	
Código de Foto de Rescate: <u>LYH 38 R</u>		Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terreno, inclinado sobre ramos de arboles caidos con lianas</u>	
Coordenadas de Liberación	<u>539641</u>	Fecha de Liberación: <u>29/5/2021</u>	Elevación: <u>93m</u>
	<u>980964</u>		
Código de Foto de Liberación: <u>LYH 38L</u>		Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario, terreno plano sobre árbol con lianas.</u>	
<u>Linda Yáñez</u> Nombre y Firma Biólogo Rescatista		<u>José del C. Castilla</u> Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio mina, tajo colina, Zona 194B</u>		Elevación: <u>174m</u>	Fecha de rescate: <u>31-5-2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>536047</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976370</u>		
Grupo: <u>Mamífero</u>	Especie: <u>Bradypus variegatus</u>	Medidas: <u>50 cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☒ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terreno inclinado sobre ramas de árboles caídas.</u>	
Código de Foto de Rescate: <u>LXH 39 R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>53 96 41</u> <u>98 09 64</u>	Fecha de Liberación: <u>31/5/2021</u>	Elevación: <u>93 m</u>
Código de Foto de Liberación: <u>LYH 39L</u>	Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario con vegetación densa, terreno plano</u>		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: <u>Linda Vázquez</u>		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE: <u>Ismael Castillo</u>	

Sitio o Área: Sitio mina, bajo colina, zona 194 B			Elevación: 174 m	Fecha de rescate: 31-5-2021
Coordenadas de Rescate	53 60 47		Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 63 70			
Grupo: mamífero	Especie: Bradypus variegatus	Medidas: 25 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐	
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: Bosque secundario, terreno inclinado sobre ramas de árboles caídos.	
Código de Foto de Rescate: LYH 40 R				
Coordenadas de Liberación		Fecha de Liberación: 31/5/2021		Elevación: 93 m
53 96 41				
980 964				
Código de Foto de Liberación: LYH 40 L		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano		
Linda Johavez		Johane Castillo		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE		

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Línea de distribución eléctrica frente a los molinos		150msnm	2/6/2020
Coordenadas de Rescate	540471 977819	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐	Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐
Reptil	Bothriechis schlegelii	Medidas:	Condición Física:
		50cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☐	Grasa con rastrojo, terreno con inclinación, serpiente encontrada sobre arbustos.	
Código de Foto de Rescate:	ALG-308-R		
Coordenadas de Liberación	339759 979378	Fecha de Liberación:	Elevación:
		2/6/2020	113msnm
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ALG-308-L	Bosque secundario, terreno somnclinado, próximo a una quebrada.		
Asly Gonzalez Gonzalez		Johancal Castillo Johancal B. 110.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: <u>Sitio mina, tojo colina, zona 194B</u>		Elevación: <u>201 m</u>	Fecha de rescate: <u>2/6/2021</u>
Coordenadas de Rescate	<u>536102</u>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<u>976212</u>		
Grupo: <u>Reptil</u>	Especie: <u>Rhinoclemmys annulata</u>	Medidas: <u>19cm</u>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☐ F ☒ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <u>Bosque secundario, terreno plano con abundante hojarasca.</u>
Código de Foto de Rescate: <u>LYH 41 R</u>			
Coordenadas de Liberación	<u>540132</u> <u>978976</u>	Fecha de Liberación: <u>2/6/2021</u>	Elevación: <u>125 m</u>
Código de Foto de Liberación: <u>sin foto</u> <u>"Por lluvia"</u>	Descripción del Sitio de liberación: <u>Bosque secundario, terreno plano a orilla de una quebrada con abundante hojarasca y bosque denso</u>		
<u>Linda Yáñez</u>		<u>Thais C. Castillo</u>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

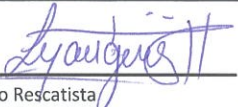
FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:		
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 193C		156msnm	3-6-2021		
Coordenadas de Rescate	534730	Descripción de la Actividad:			
	976758				
		Avanzada: ☐	Socuela: ☐	Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:		
Reptil	Phrynonax poecilonotus	137cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐		
Fases de Desarrollo:		Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:		
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		M ☐ F ☐ Ind. ☒			
Código de Foto de Rescate:		Bosque secundario, terreno inclinado			
RVL 391 R		Próximo a una quebrada			
Coordenadas de Liberación	539641	Fecha de Liberación:	Elevación:		
	980964	3-6-2021			
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:			
RVL 391 L		Bosque secundario, terreno plano. Con abundante hojarasca húmeda.			
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Johann C. Castillo			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE			

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tapo Colina, Zona 193C		137 msnm	2-6-2021
Coordenadas de Rescate	534745	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976815		
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Manífero	Bradypus variegatus	53cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☒ P ☐ Ind.		Área con vegetación secundaria (no tajo), terreno inclinado	
Código de Foto de Rescate:		Código de Foto de Liberación:	
No se pudo tomar foto por lluvia durante el rescate		RVL 390 L	
Coordenadas de Liberación:		Fecha de Liberación:	Elevación:
539641 980964		2-6-2021	93 msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
RVL 390 L		Bosque secundario, terreno plano. Árboles interconectados por lianas.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas.		Johan del Castillo Johan del Castillo.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: <i>Línea de Distribución eléctrica vía, frente a area de molino</i>		Elevación: <i>153m</i>	Fecha de rescate: <i>04/06/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>540307 977703</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
Grupo: <i>Mamíferos</i>	Especie: <i>Bradypus variegatus</i>	Medidas: <i>40cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Basque secundario, el individuo se encontraba en los ramos de un árbol talado.</i>	
Código de Foto de Rescate: <i>THQ 401R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>540463 977740</i>	Fecha de Liberación: <i>04/06/2021</i>	Elevación: <i>162m</i>
Código de Foto de Liberación: <i>THQ 401L</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Basque secundario de vegetación densa, jue- lo con mucha hojarasca y árboles podidos en el suelo.</i>		
<i>T. Morán - (Firma)</i>		<i>Jhanciel Castillo (Firma)</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: sitio mina, tapo colina zona 194B		Elevación: 206m	Fecha de rescate: 3/6/2021
Coordenadas de Rescate	536238	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	976260		
Grupo: Reptil	Especie: Phrynonax poecilonotus	Medidas: 1.15 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☒	Descripción del Sitio de rescate : Bosque secundario, terreno semi-inclinado con hojarasca.
Código de Foto de Rescate: LYH 42 R			
Coordenadas de Liberación	536029	Fecha de Liberación: 3/6/2021	Elevación: 216 m
	976336		
Código de Foto de Liberación: Sintoto Rapido desplazamiento		Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano con abundante hojarasca y troncos secos	
Linda Vanquiez 		Jhonel Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 193 C		152 msnm	5/6/2021
Coordenadas de Rescate	534740	Descripción de la Actividad:	
	976789		
		Avanzada: ☐	Socuela: ☐
		Tala: ☒	Desarraigue: ☐
Grupo:	Especie:	Medidas:	Condición Física:
Ave	Phalacrocorax brasilianus	33 cm	Sano: ☐
			Herido: ☒
			Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Bosque secundario, terreno plano, próximo a una quebrada. Enviado a clínica por lento desplazamiento.	
Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.			
Código de Foto de Rescate:			
RVL392 R			
Coordenadas de Liberación	535041	Fecha de Liberación:	Elevación:
	981899	6-6-2021	101 msnm
Código de Foto de Liberación:		Descripción del Sitio de liberación:	
RVL392 L		Terreno plano al borde de un río.	
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Thaniel Castillo Johanna G. B.	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIA AMBIENTE	



FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área: Sitio mina, Lajo colina, zona 194 B		Elevación: 183m	Fecha de rescate: 7/6/2021
Coordenadas de Rescate	53 62 23	Descripción de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	97 62 19		
Grupo: Mamífero	Especie: Bradypus variegatus	Medidas: 64cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate: Bosque secundario, terreno inclinado sobre ramas de árboles caídos	
Código de Foto de Rescate: LYH 43 R			
Coordenadas de Liberación	53 95 28	Fecha de Liberación: 7/6/2021	Elevación: 107m
	97 98 24		
Código de Foto de Liberación: LYH 43 L	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano con abundante vegetación.		
Linda Yáñez			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: <i>Sitio mina, tajo colina, zona 194B</i>		Elevación: <i>176m</i>	Fecha de rescate: <i>7/6/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>53 82 56</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	<i>97 64 32</i>		
Grupo: <i>Mamífero</i>	Especie: <i>Caluromys derbianus</i>	Medidas: <i>30cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Basque secundario, terreno inclinado con hojarasca.</i>
Código de Foto de Rescate: <i>LYH 44 R</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>5 39 52 8</i>	Fecha de Liberación: <i>7/6/2021</i>	Elevación: <i>107 m</i>
	<i>97 98 24</i>		
Código de Foto de Liberación: <i>LYH 44 L</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Basque secundario, terreno plano. Sobre una liana</i>		
<i>Linda Yáñez</i>		<i>Thomas Castillo</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área:

Línea de distribución eléctrica vía hacia Túnel

Elevación:

71m

Fecha de rescate:

11-06-21

Coordenadas de Rescate

535533

983516

Descripción de de la Actividad:

Avanzada: ☐

Socuela: ☒

Tala: ☐

Desarraigue: ☐

Grupo:

Reptil

Especie:

Bothrops asper

Medidas:

1.55cm

Condición Física:

Sano: ☒

Herido: ☐

Muerto: ☐

Fases de Desarrollo:

Adulto: ☒

Juvenil: ☐

Huevo: ☐

Sexo:

☒ M

☐ F

☒ Ind.

Descripción del Sitio de rescate:

Bosque secundario, terreno plano, suelo húmedo

Código de Foto de Rescate:

no se pudo fotografiar por rápido desplazamiento del animal

Coordenadas de Liberación

537355

985067

Fecha de Liberación:

11-06-21

Elevación:

101m

Código de Foto de Liberación:

MCH31L

Descripción del Sitio de liberación:

se liberó en Bosque secundario, terreno inclinado suelo muy húmedo

Melvin Des Castillo

Nombre y Firma Biólogo Rescatista

Johana Castillo

Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: <i>TMF</i> <i>Línea de distribución e eléctrica vía al túnel</i>		Elevación: <i>140msnm</i>	Fecha de rescate: <i>7/6/2021</i>
Coordenadas de Rescate	<i>535173</i>	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
	<i>983132</i>		
Grupo: <i>Reptil</i>	Especie: <i>Bothrops asper</i>	Medidas: <i>55 cm</i>	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.	Descripción del Sitio de rescate : <i>Reptil encontrado en un área con ras trajo, entre troncos caídos y ramas en estado de putrefacción.</i>
Código de Foto de Rescate: <i>No se tomó. se encontró en un hueco.</i>			
Coordenadas de Liberación	<i>537978</i>	Fecha de Liberación: <i>7/6/2021</i>	Elevación: <i>107 msnm</i>
	<i>983779</i>		
Código de Foto de Liberación: <i>ALG-309-L</i>	Descripción del Sitio de liberación: <i>Bosque secundario maduro, con abundante hojarasca y con poca inclinación.</i>		
<i>Asly Gonzalez Gonzalez</i>		<i>Jhoncel C. Castillo Jhoncel Castillo</i>	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD

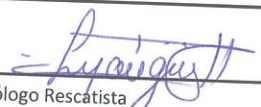
FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera Panamá

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina Tajo Colina Zona 199		234m	17/6/2021
Coordenadas de Rescate	534236 976512	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☒ Socuela: ☐ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Reptil	Phrynanax pascuensis 1,30m	Medidas:	Condición Física:
			Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☒	Bosque secundario, orboles de gran tamaño, cerca de larpa de refugio	
Código de Foto de Rescate:			
ACF 40 R			
Coordenadas de Liberación	534378 976432	Fecha de Liberación:	Elevación:
		17/6/2021	242 m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
ACF 40 L	Bosque secundario, área con una inclinación marcada, gran cantidad de arbustos.		
Abdiel Chavarría		Jhanciel C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: TMF- línea de distribución eléctrica, vía tunel hacia el workshop TMF		Elevación: 45m	Fecha de rescate: 21-6-21
Coordenadas de Rescate	537138 983634	Descripción de de la Actividad:	
Grupo: Reptil	Especie: Bothrops asper	Avanzada: ☐	Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐
		Medidas: 125cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind: ☐	Cerca de la Cametera en un área entre troncos Caídas.	
Código de Foto de Rescate:	No se pudo tomar la foto por rápido desplazamiento del animal		
Coordenadas de Liberación	537355 985067	Fecha de Liberación: 21-6-21	Elevación: 101m
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
EB0398 L	Bosque Secundario, terreno inundado entre las hogueras.		
Edmundo A. Botton		Jhon del Castillo Jhon del Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
TMF, South cleft		130m	22/6/2021
Coordenadas de Rescate	535531 979219	Descripción de de la Actividad:	
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐	Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐
aves	Tinamus major	Medidas:	Condición Física:
		6.5 cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☐ Juvenil: ☐ Huevo: ☒	M ☐ F ☐ Ind. ☒	Bosque secundario arboles de	
Código de Foto de Rescate:		Tamaño mediano y grande inclinación del terreno mediano.	
ACF 41 R			
Coordenadas de Liberación	Huevo no eclosiona.	Fecha de Liberación:	Elevación:
	No presenta embrión	Huevo no presente	Formación embriónica
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
El huevo no presentaba formación de embrión.	Trasladado al veterinario para continuar su desarrollo		
Abdel Chavarría		Jhona del C. Castillo	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: TMF, línea de distribución eléctrica de workshop TMF a campamento TMF.		Elevación: 129m	Fecha de rescate: 24/6/2021
Coordenadas de Rescate	538816 982905	Descripción de de la Actividad:	
Grupo: Reptil	Especie: Leptophis ahaetulla	Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
		Medidas: 73cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:	Sexo:	Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐	M ☐ F ☐ Ind. ☒	Bosque secundario, terreno inclinado a orilla de carretera sobre arbustos	
Código de Foto de Rescate: LYH 45 R			
Coordenadas de Liberación	538580 983692	Fecha de Liberación: 24/6/2021	Elevación: 107 m
Código de Foto de Liberación: Sin foto por rápido desplazamiento	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, terreno plano con abundante vegetación		
Linda Yáñez - 			
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

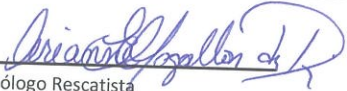
FORMULARIO DE RESCATE Y LIBERACIÓN DE FAUNA

Minera  Panamá

Sitio o Área: TUP, línea de distribución Elctrica, Via tunej		Elevación: 97m	Fecha de rescate: 27-6-21
Coordenadas de Rescate	538684	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
	98 2705		
Grupo: Ave	Especie: Pyrrhuloxia haematotis	Medidas: 21 cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐		Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☒	Descripción del Sitio de rescate : Cerca de la Calle entre anillo Caidos. se lleva a clinica para completar su etapa de desarrollo.
Código de Foto de Rescate: EB0399R			
Coordenadas de Liberación	El animal fallece.	Fecha de Liberación: No completa fase de desarrollo	Elevación:
Código de Foto de Liberación:	No completa fase de desarrollo, animal fallece	Descripción del Sitio de liberación: Se mantiene en la clínica veterinaria El animal no logra completar fase de desarrollo	
Edmundo A. Beltrán 		Jhonatan C. Castillo 	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de ANAM	

Sitio o Área: TMF, línea de distribución Eléctrica, Vía Tonal		Elevación: 97m	Fecha de rescate: 27-6-21
Coordenadas de Rescate: 538684 982705	Descripción de de la Actividad: Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐		
Grupo: Ave	Especie: Pyrrhuloxia haematotis	Medidas: 21cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo: Adulto: ☐ Juvenil: ☒ Huevo: ☐	Sexo: M ☐ F ☐ Ind. ☒	Descripción del Sitio de rescate : Cerca de la Calle, entre arboles caídos. Se llevo a clinica para completar su estado de desarrollo.	
Código de Foto de Rescate: E30400 R			
Coordenadas de Liberación: El animal no completa fase de desarrollo.	Fecha de Liberación: No se completa fase de desarrollo.	Elevación: la fase de	
Código de Foto de Liberación: No hay código debido a que no completa desarrollo	Descripción del Sitio de liberación: El animal no completa fase de desarrollo		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista: Edmundo A. Beltrán		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE: Jhancarlos Castillo Jhancarlos	

Sitio o Área:		Elevación:	Fecha de rescate:
Sitio Mina, Tajo Colina, Zona 199		148msnm	28-06-2021
Coordenadas de Rescate	533929	Descripción de la Actividad:	
	976867		
Grupo:	Especie:	Avanzada: ☐ Socuela: ☒ Tala: ☐ Desarraigue: ☐	
Reptil	Phrynonax poecilonotus	Medidas:	Condición Física:
		136cm	Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate:	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐ Sexo: ☒ M ☐ F ☐ Ind.		Bosque secundario, terreno inclinado.	
Código de Foto de Rescate:		Con abundante hojarasca húmeda.	
RVL 393 R			
Coordenadas de Liberación	538085	Fecha de Liberación:	Elevación:
	984320	28-06-2021	80 msnm
Código de Foto de Liberación:	Descripción del Sitio de liberación:		
RVL 393 L	Bosque secundario, terreno inclinado. Con abundante hojarasca húmeda.		
Rogelio Vargas Rogelio Vargas		Johann C. Castilla Johann C. Castilla	
Nombre y Firma Biólogo Rescatista		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE	

Sitio o Área: TMF, South West		Elevación: 145m	Fecha de rescate: 28/6/2021
Coordenadas de Rescate	535562 979235	Descripción de de la Actividad:	
Grupo: Reptil	Especie: Porthidium nasutum	Avanzada: ☐ Socuela: ☐ Tala: ☒ Desarraigue: ☐	
		Medidas: 47.6cm	Condición Física: Sano: ☒ Herido: ☐ Muerto: ☐
Fases de Desarrollo:		Descripción del Sitio de rescate :	
Adulto: ☒ Juvenil: ☐ Huevo: ☐		Sexo: ☐ M ☒ F ☐ Ind.	
Código de Foto de Rescate: AEM 98 R		Bosque Secundario, área plana, con hojarasco.	
Coordenadas de Liberación	537366 985083	Fecha de Liberación: 28/6/2021	Elevación: 101m
Código de Foto de Liberación: AEM 98 L	Descripción del Sitio de liberación: Bosque secundario, área semi inclinada, con hojarasco.		
Nombre y Firma Biólogo Rescatista Arianne Magallon 		Nombre y Firma Inspector de MIAMBIENTE John del C. Castillo 	